



POLI-PRINT 1080 White Gloss UP

Datos técnicos

Transportador:	PVC polimérico, alta estabilidad, calandrado	
Espesor:	100 μ	(ISO 4593)
Adhesivo:	Acrilato solvente transparente, ultra permanente	
Adhesión:	> 10 N/cm	(AFERA 5001)
Estabilidad dimensional:	Encogimiento < 1,0 mm	(Finat FTM 14)
Soporte:	Papel siliconado con revestimiento de PE en las dos cara (143 g/m ²)	
Tenacidad md:	> 24 MPa	(DIN EN ISO 527)
Alargamiento cd:	> 180 %	(DIN EN ISO 527)
Temperatura de trabajo:	-1 °C – + 30 °C	
Resistencia a la temperatura:	-54 °C – +107 °C	
Durabilidad en el exterior:	7 años (material sin imprimir adherido a una superficie plana)	

Ficha de seguridad

Una manipulación adecuada de este producto no dará cabida a la formación liberación de componentes de riesgo. Este producto no es mercancía peligrosa a nivel de la legislación actual GefStoffV o bajo los criterios de la Unión Europea. Por lo tanto la elaboración de una ficha de seguridad no es en este caso una obligación. La ficha de seguridad sirve solamente para completar los requisitos informativos bajo el estatuto (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) y puede ser enviada por solicitud. Este producto no es ni mercancía peligrosa a nivel de la legislación de transporte ni está compuesto por sustancias líquidas de alto riesgo, cumpliendo la normativa sanitaria de los hogares. Los residuos originados por la aplicación y ciclo final de vida del producto deben cumplir los estándares legales de eliminación de desechos correspondientes a las entidades locales / nacionales encargadas.

POLI-TAPE Klebefolien GmbH
Zeppelinstraße 17
53424 Remagen – GERMANY

Phone: +49 2642 98 36 0
Fax: +49 2642 98 36 37
E-Mail: info@poli-tape.de
Internet: www.poli-tape.de

13/11/2018

Todos los datos técnicos que damos corresponder a nuestro mejor conocimiento de los productos mas sin responsabilidad alguna. Dado el número de materiales y aplicaciones únicas del usuario, recomendamos probar primero sobre los materiales originales para su uso.



POLI-PRINT 1080 White Gloss UP

Información general del producto

- POLI-PRINT 1080 White Gloss UP es una película de PVC polimérico (blanco brillante, 100 µ).
- Laminado en un Papel siliconado con revestimiento de PE en las dos cara (143 g/m²) y con un adhesivo de alta adherencia de acrilato solvente transparente (ultra permanente).
- Especialmente adecuado para la adherencia tanto en superficies difíciles, rugosas y con estructura como en sustratos de baja energía como la poliolefina.
- Esta película es resistente al ataque de tintas solventes durante el proceso de impresión y proporciona un excelente resultado de impresión con todas las impresoras habituales del mercado de tintas solventes, eco-solventes y UV.

Instrucciones de aplicación e impresión

- Antes de la aplicación los solventes que permanecen tras el proceso de impresión se deben evaporar completamente puesto que de lo contrario, debido a la agresividad del adhesivo, se puede producir un encogimiento considerable de la película de PVC.
- La superficie sobre la cual se va a adherir la película debe estar completamente limpia y sin polvo.
- En el caso de muros, hormigón o losas, recomendamos usar previamente una limpiadora de alta presión. Además el sustrato debe estar completamente sellado. De este modo se evita la aparición de polvo debajo de la película y también que la humedad de la parte interna de la aplicación afecte negativamente el adhesivo.
- Para conseguir una durabilidad óptima se debería utilizar una fuente de calor externa y un rodillo suave especial. De este modo la película de PVC se vuelve más suave y maleable y con el rodillo se puede posicionar hasta que esté bien plana sobre la pared.
- Cuando se adhiere el material sobre plástico, si se lija la superficie con papel de lija se puede conseguir una mejor adherencia.

Instrucciones adicionales

- La impresión debe estar completamente seca antes de la laminación. Se recomienda que la impresión se seque durante 48 horas como mínimo.
- Debido a la alta adherencia, para retirar el material se debería calentar la película y el adhesivo (por ejemplo con una pistola de aire caliente) y retirar homogéneamente en un ángulo plano. El buen sellado de la superficie comentado anteriormente también contribuye a una retirada limpia del adhesivo.
- Para ajustes detallados de impresión, visite nuestra página web www.poli-tape.de donde encontrará los perfiles ICC.
- En nuestra página web también podrá descargar recomendaciones adicionales.

POLI-TAPE Klebefolien GmbH
Zeppelinstraße 17
53424 Remagen – GERMANY

Phone: +49 2642 98 36 0

Fax: +49 2642 98 36 37

E-Mail: info@poli-tape.de

Internet: www.poli-tape.de

13/11/2018

Todos los datos técnicos que damos corresponder a nuestro mejor conocimiento de los productos mas sin responsabilidad alguna. Dado el número de materiales y aplicaciones únicas del usuario, recomendamos probar primero sobre los materiales originales para su uso.